

## Mobilna sprężarka tłokowa **COMPACT-AIR 321/20**

Poręczne sprężarki uniwersalne o zwartej konstrukcji dla branży montażowej, rzemieślniczej i majsterkowania



### Numer artykułu

2005300

### Marka

Aircraft



Quality -  
Made in Europe

### Opis

- Kompaktowa konstrukcja pozwala na wygodny transport
- Dzięki wszechstronnej ochronie, idealnie nadaje się do montażu
- Wysokiej jakości silniki elektryczne o wysokim momencie obrotowym i odciążeniu przy rozruchu silnika,
- Silnik elektryczny wyposażony w wyłącznik zabezpieczający silnik
- W pełni automatyczny tryb pracy on-off
- Wszystkie części narażone na transport dobrze zabezpieczone
- Gumowany uchwyt zapobiegający ślizganiu
- Wszystkie urządzenia zabezpieczające
- W zwartej konstrukcji umożliwiającej wygodny transport
- Dziesięcioletnia gwarancja na nierdzewność malowanego proszkowo zbiornika sprężonego powietrza

### Szczegóły wyposażenia:

## Panel sterowania

- Ergonomicznie zaprojektowany panel sterowania ma przejrzystą strukturę i nie wymaga objaśnień.
- Po jednym manometrze do wskazywania ciśnienia w zbiorniku i ustawionego ciśnienia roboczego
- Dzięki regulatorowi ciśnienia można bezstopniowo ustawić żądane ciśnienie robocze.
- Z dwoma punktami poboru sprężonego powietrza
- Standardowo wyposażone w wysokiej jakości szybkozłącza

## Silnik

- Wysokiej jakości silniki elektryczne o wysokim momencie obrotowym
- Rozruch silnika bez obciążenia, dzięki czemu nie ma problemów z uruchomieniem
- Silnik elektryczny wyposażony w wyłącznik ochronny silnika

## Opony

- Duże, stabilne koła w połączeniu z szerokim rozstawem osi zapewniają bezpieczny i wygodny transport nawet na nierównym terenie.

## Ochrona

- Sprężarka w zabezpieczonej konstrukcji wózka workowego
- Osprzęt jest optymalnie chroniony przed uszkodzeniem przez ramę rurową.

## Miedziane przewody ciśnieniowe

## Blok konserwacyjny

- Wyposażenie standardowe w wysokiej jakości presostat Condor
- Wyłącznik on-off jest chroniony i łatwo dostępny.
- Wyposażony w wysokiej jakości filtr do separacji zanieczyszczeń, oleju i kondensatu

## Rączka

- W standardzie z gumowym uchwytem do przenoszenia zapobiegającym ślizganiu się podczas transportu

## Wysokowydajny agregat HOS

- Precyzyjnie obrobiony tłok wyposażony jest w wysokostopowy pierścień tłokowy, pierścień zgarniający olej i pierścień zgarniający olej, które uszczelniają tłok od ścianki cylindra.
- Skrzynia korbową jest wypełniona olejem, który jest rozpylany na ścianki cylindra przy każdym suwie tłoka.
- Skrobak olejowy ściera zwilżoną olejem ściankę cylindra ku dołowi.

## Significant Features



## Informacje dla mediów



## Dane techniczne ▾

Cechy ogólne			
Wylot powietrza	2 x 1/4 "		
Wymiary i wagi			
Długość (produktu) ok.	520 mm	Szerokość/głębokość (produkt) ok.	500 mm
Wysokość (produktu) ok.	780 mm	Waga (netto) ok.	36 kg
Dane elektryczne			
Napięcie zasilania	230 V	Częstotliwość sieci	50 Hz
Moc wyjściowa	2,2 kW	Moc wejściowa	2,76 kW
Cykl pracy silnika napędowego	75 %		
Emisja hałasu			
Poziom mocy akustycznej Lw	93 dB(A)	Objaśnienie Poziom mocy akustycznej	Poziom mocy akustycznej zgodnie z DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
Poziom ciśnienia akustycznego Lp	72 dB(A)		

Sprężarka			
System kompresorów	HOS	Wydajność ssania ok.	310 l/min
Pojemność wypełnienia ok.	240 l/min	Objaśnienie Zdolność napełniania przy ciśnieniu roboczym 6 bar	
Liczba cylindrów	2	Liczba poziomów podsumowania	1
Prędkość kompresora	1450 min <sup>-1</sup>		
Zbiornik sprężonego powietrza			
Maksymalne ciśnienie	10 bar	Pojemność zbiornika	20 l

## Equipment

Kontrola ciśnienia	Regulator ciśnienia	Automatyczny wyłącznik ciśnieniowy	CONDOR
Materialna linia sprężonego powietrza	Miedź	Przygotowanie sprężonego powietrza	Separator wody
Odciąg sprężonego powietrza	Dwa wysokiej jakości szybkozłącza jednoręczne	Odwadniacz	1/4
Zbiornik sprężonego powietrza	Malowane proszkowo	ZÜS przetestowany	Testy przed uruchomieniem mogą być również przeprowadzane przez wykwalifikowaną osobę
Podstawa kontenera	Dwa koła, dwa zderzaki gumowe		

Podane ceny mogą ulec zmianie. Zastrzega się możliwość zmian cen. Obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.